

(Aus dem Königlichen Museum für Naturkunde zu Berlin.)

**Neue Singcicaden von Victoria in Kamerun, gesammelt von
Herrn Dr. Paul Preuss,**

determiniert von Dr. F. Karsch.

Im Jahrgang XVII (1891) der Entomologischen Nachrichten gab ich Seite 347—352 eine Zusammenstellung der von Herrn Dr. Paul Preuss bis 1891 in Kamerun gesammelten Singcicaden, welche 5 Arten enthält: 1 Art von Kribi, einem kleinen Dorfe an der Küste, südlich von Gross-Batanga, an der Mündung des Kribi-Flusses, und 4 Arten von der Barombi-Station. Später sind nun wiederum 4 von Herrn Dr. Paul Preuss in Victoria gesammelte Singcicaden im Museum für Naturkunde zu Berlin eingegangen, von denen 3 in dem ersten Verzeichnisse noch nicht enthalten sind und 2 unbeschrieben zu sein scheinen, so dass die Zahl der von Preuss bis jetzt in Kamerun gesammelten Arten von Singcicaden 8 beträgt, deren Verzeichniss hier folgt.

I. Cicadinae.

Platypleura Am. Serv.

cf. Karsch, Berl. Ent. Zeitschr., XXXV, 1890, p. 86.

1. *Platypleura limbimacula*, nov. spec., ♂♀.

Virescenti-olivaceo-testacea, pronoto impressionibus nec non macula lineari brevi transversa arcuata antice aperta discali prope sulcum transversum basalem posita nigris, scutello utrinque basin versus macula fusca rotundata male expressa subevanescente signato, tegminibus parte plus quam dimidia basali opaca, olivaceo-testacea, subsericco-tecta, maculis majoribus pallidis subvitreis tribus notata, singula majore in area radiali, duabus minoribus in area ulnari tertia et quarta positis, margine externo huius partis opacae bene determinato et distincte undulato-serrato, aream ulnarem quintam nec non venulam basalem transversam areae apicalis septimae superante, parte reliqua apicali vitrea, venulis basilibus transversis areae apicalis primae, secundae, quartae macula majore fusca notatis nec non maculis fuscis seriem transversam formantibus, in area apicali prima, secunda, tertia confluentibus et maculam rotundatam vitream ad venam periphericam positam intus attingentem, in areis reliquis vero ad venam longitudinalem positam vel venam periphericam

plus minus superantibus, limbo igitur enervi maculis 4 vel 5, apicem tegminum versus magnitudine decrescentibus, ad venam marginalem positis signato, alis totis testaceis, opacis, area anali fusca nec non areis apicalibus ad venam marginalem fusco-radiantibus, limbo enervi vitreo, ad aream analem intus fusco, abdomine apicem versus infusato.

Caput cum oculis basi scutelli distincte paullo angustius. Ocelli ab oculis quam inter se dimidio longius remoti. Frons sulco lato profundo longitudinali divisa. Rostrum trochanteres pedum posteriorum paullo superans. Pronotum valde dilatatum, angulis lateralibus subrectis. Membrana costae tegminum antice rotundata. Limbus enervis alarum latus, apicem versus haud latior.

Longitudo corporis ♂ ♀ 31—33, expansio tegminum 101—105 mill.

Eine grosse *Platypheura*-Art aus der *limbata*-Gruppe, dicht neben *Pl. limbata* Karsch stehend, mit der sie auch in dem Besitze dunkler Flecke des aderfreien Randsaumes der Deckflügel übereinstimmt, von der sie sich jedoch durch die weitere Ausdehnung des grünlich-schaalgelben Basaltheils und die Form und Ausdehnung der dunklen Flecke des wasserhellen Apicaltheils der Deckflügel, in denen die grossen von den Basalquerradern der 2., 3. und 5. Apicalzelle durchsetzten dunklen Flecke keine hellen Kernflecke aufweisen und die 3. Apicalzelle am Gabelpunkte den dunklen Fleck vermissen lässt, unterscheidet.

1 ♂ und 1 ♀ von Victoria.

2. *Platypheura afzelii* Stål.

✓ *Platypheura Afzelii* Stål, Öfv. Vet.-Akad. Förh. 1854, p. 241; Hem. Fabr., II, 1869, p. 3; Bergroth, Wien. Ent. Ztg., XII, 1893, p. 69.

○ *Platypheura strumosa* Stål, Hem. Afr., IV, 1866, p. 19, 12 (nec Hem. Fabr., II, 1869, p. 3, 1); Distant, Ann. Mag. N. H. (5), XI, 1883, p. 172, t. II, f. C; Karsch, Berl. Ent. Zeitschr., XXXV, 1890, p. 96, 13; Ent. Nachr., XVII, 1891, p. 348, 1.

○ *Platypheura aerea* Distant, Trans. Ent. Soc. London, 1881, p. 632.

In der Synonymie schloss ich mich 1890 der Darlegung Distant's an; Bergroth hat aber in der Wiener Entomologischen Zeitung, XII, 1893, p. 69 darauf aufmerksam gemacht, dass die *Platypheura strumosa* Stål von 1869 die ächte *Tettigonia strumosa* F. und eine von der *Platypheura strumosa* Stål 1866 durchaus verschiedene Art darstellt, daher Distant's und meine Synonymie dieser Arten irrig war.

1 ♀ von Kribi.

3. *Platypheura rutherfordi* Dist.

Platypheura Rutherfordi Distant, Ann. Mag. N. H. (5) XI, 1883, p. 173, t. II, f. D; Karsch, Berl. Ent. Zeitschr., XXXV, 1890, p. 97, 14.
1 ♂ von Victoria.

4. *Platypheura dimidiata*, nov. spec., ♂.

Olivaceo-virescens, rostro apicem versus linea fusca notato, antennis, maculis striisque capitis, pronoti, scutelli, segmentis dorsalibus abdominis vitta basali medio late interrupta, tibiis anterioribus apice nec non tarsis anterioribus, tibiis posticis ima basi nigris, tarsis posticis flavicantibus, tegminibus totis vitreis, laete subflavescentibus, limbo nervi nec non area apicali 2. et 3. striolis longitudinalibus nec non maculis subapicalibus in series duas dispositis fuscis, membrana costae macula a basi remotu nigricante, area basali puncto subapicali nigro, venulis transversis basalibus arearum apicalium anguste fusco-limbatis, area ulnari 1., 2., 3. maculis vel nebulis nonnullis subrotundatis fuscis signatis, alis vitreis, limbo nervi striolis longitudinalibus fuscis notato, frontis margine laterali impresso nec non impressione dorsali obliqua utrinque, maculis utrinque duabus lorum lateralium verticis, altera ad basin, altera supra basin antennarum posita, impressionibus duabus longitudinalibus abbreviatis verticis inter oculos, area ocelligeru nec non vitta basali transversa margine antico undulato-subtridentato, pronoti impressionibus lateralibus areis utrinque duas subquadrangulares includentibus, vitta utrinque angulata submarginali margini externo subparallela, linea media abbreviata longitudinuli nec non linea transversa arcum antice apertum formante ante sulcum basalem posita, scutelli signaturis undecim, maculis quattuor basalibus, intermediis triangularibus et majoribus, maculis quattuor subapicalibus, duabus posterioribus in impressione positis, nec non striis tribus, singula longitudinali media subpercurrente, duabus lateralibus antice posticeque abbreviatis, obliquis, medio utrinque constrictis vel subinterruptis et basin scutelli versus valde divergentibus nigris.

Capul cum oculis basi scutelli distincte angustius. Rostrum trochanteres pedum posteriorum longe superans. Pronotum lobis lateralibus late productis, angulis lateralibus subrectis Ramus posterior furcae venae ulnaris tegminum plica transversa aequaliter divisa.

Longitudo corporis 22, expansio tegminum 74 mill.

Die zierliche, beim ersten Anblick der *Platypheura radiata* Karsch (Berliner Entomologische Zeitschrift, XXXV,

1890, p. 104, t. 4, f. 19) in Grösse und Färbung so ausserordentlich ähnliche *Platypleura*-Art, dass sie leicht mit jener könnte verwechselt werden. *Platypleura dimidiata* zeigt jedoch plastische Charaktere, welche eine Identität mit *Plat. radiata* ausschliessen: einen viel längeren, bis zur Mitte der Hinterschenkel reichenden Rüssel und einen durch die bogige Deckflügelfalte halbierten hinteren Gabelast der Ulnarader.

Nur 1 ♂ von Victoria.

II. *Tibiceninae*.

Trismarcha Karsch.

Ent. Nachr. XVII, 1891, p. 348.

5. *Trismarcha umbrosa* Karsch.

Ent. Nachr. XVII, 1891, p. 349, 2.

Nur 1 ♂ von der Barombi-Station.

6. *Trismarcha sericosa* Karsch.

Ent. Nachr., XVII, 1891, p. 350, 3.

Nur 1 ♀ von der Barombi-Station.

7. *Trismarcha fuliginosa* nov. nom.

Trismarcha ferruginosa Karsch, Ent. Nachr., XVII, 1891, p. 350, 4.

Nur 1 ♀ von der Barombi-Station.

Anmerkung: Da der Artname *ferruginosa* schon früher von Stål für eine Art der dem Genus *Trismarcha* nahe stehenden Gattung *Abrieta* Stål verwendet wurde, so ist zur Vermeidung von Verwechslungen eine Umtaufung geboten.

Nablistes Karsch.

Ent. Nachr., XVII, 1891, p. 350.

8. *Nablistes terebrata* Karsch.

Ent. Nachr., XVII, 1891, p. 351, 5.

Zu dem einen ♀ von der Barombi-Station hat sich ein zweites ♀ von Victoria gesellt; dieses weist in beiden Deckflügeln normal 8 Apicalzellen auf, zeigt aber insofern eine Abweichung, als im rechten Deckflügel die zweite Apicalzelle nicht weiter als die erste in die Flügelfläche reicht; es ist auch etwas grösser als das erste Exemplar: Körperlänge 21, Deckflügelspannung 69, Länge eines Deckflügels 32,5, des Legeapparates 5,5 mill.